SAMSUNG

GT-E2220

Telefon komórkowy
Instrukcja obsługi

- W zależności od oprogramowania lub operatora sieci niektóre fragmenty instrukcji obsługi mogą nie dotyczyć tego telefonu.
- Świadczenie usług przez podmioty trzecie może zostać zakończone lub przerwane w dowolnej chwili i firma Samsung nie gwarantuje, że zawartość lub usługa będą dostępne przez jakikolwiek czas.
- Ten produkt zawiera określone oprogramowanie bezpłatne o otwartym kodzie źródłowym. Warunki licencji, zastrzeżenia, podziękowania i uwagi zamieszczono w witrynie firmy Samsung w sieci Web opensource.samsung.com.

www.samsung.pl
www.samsung.com

Printed in Korea
GH68-35130K
Polish. 03/2012. Rev. 1.0

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa

Aby zapobiec obrażeniom ciała i uszkodzeniom urządzenia, przed przystąpieniem do korzystania z urządzenia należy zapoznać się poniższymi informacjami.

Ostrzeżenie: Zapobieganie porażeniom prądem elektrycznym, pożarom i wybuchom

Nie używać uszkodzonych przewodów zasilających, wtyczek lub gniazdek elektrycznych

Nie dotykać przewodu zasilającego mokrymi dłońmi, ani nie odłączać ładowarki ciągnąc za przewód

Nie wyginać ani nie niszczyć przewodu zasilającego

Nie używać urządzenia podczas ładowania, ani nie dotykać go mokrymi dłońmi

Nie zwierać biegunów ładowarki lub baterii

Nie upuszczać ładowarki lub baterii, ani nie narażać ich na uderzenia

Nie ładować baterii przy użyciu ładowarki niezatwierdzonej przez producenta

Nie korzystać z urządzenia podczas burzy
Urządzenie może nie działać prawidłowo i ryzyko porażenia prądem elektrycznym wzrasta.

Nie eksploatować uszkodzonej lub rozszczelnionej baterii litowo-jonowej (Li-Ion)
W sprawie bezpiecznej utylizacji baterii litowo-jonowych należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym.

Ostrożność podczas używania i pozbywania się baterii
- Należy korzystać tylko z baterii i ładowarek zaakceptowanych przez firmę Samsung i przeznaczonych dla danego urządzenia. Używanie niezgodnych baterii i ładowarek może spowodować poważne obrażenia lub uszkodzenie urządzenia.
- Nigdy nie należy wrzucać baterii lub urządzenia do ognia. Podczas pozbywania się zużytych baterii i urządzeń należy przestrzegać wszystkich przepisów lokalnego prawa.
- Nigdy nie należy umieszczać baterii ani urządzeń na urządzeniach wydzielających ciepło, takich jak kuchenki mikrofalowe, piece i grzejniki. Baterie mogą wybuchnąć, jeśli zostaną zbyt mocno rozgrzane.
- Nie wolno miażdżyć ani dziurawić baterii. Należy unikać narażania baterii na wysokie ciśnienie zewnętrzne, które możne doprowadzić do wewnętrznego zwarcia i przegrzania.

Należy chronić urządzenie, baterie i ładowarki przed uszkodzeniem
- Nie należy narażać urządzania ani baterii na działanie bardzo niskich lub bardzo wysokich temperatur.
- Skrajnie wysokie lub niskie temperatury mogą być przyczyną odkształcenia urządzenia, skrócenia jego żywotności, a także zmniejszenia pojemności i czasu pracy baterii.
- Należy chronić baterie przed stykaniem się z metalowymi przedmiotami. Może to doprowadzić do utworzenia połączenia między biegunami + i – baterii i spowodować jej tymczasowe lub trwałe uszkodzenie.
- Nigdy nie wolno używać uszkodzonej ładowarki lub baterii.

Przestroga: Używając urządzenia w miejscach objętych ograniczeniami należy postępować zgodnie ze wszelkimi ostrzeżeniami i przepisami

Wyłączać urządzenie w miejscach, gdzie jego używanie jest zabronione
Przestrzegać wszelkich przepisów, które ograniczają używanie urządzenia w konkretnym miejscu

Nie korzystać z urządzenia w pobliżu innych urządzeń elektronicznych
Większość urządzeń elektronicznych wykorzystuje sygnały o częstotliwości radiowej. Posiadane urządzenie może zakłócać pracę innych urządzeń.

Nie używać posiadanego urządzenia w pobliżu rozrusznika serca
- W miarę możliwości unikać korzystania z urządzenia w promieniu 15 cm od rozrusznika serca, ponieważ może zakłócać jego pracę.
- W razie konieczności korzystania z urządzenia, trzymać je w odległości minimum 15 cm od rozrusznika serca.
- Aby ograniczyć ryzyko zakłócenia pracy rozrusznika serca, trzymać urządzenie po przeciwnej stronie ciała od tej, z której znajduje się rozrusznik.

Nie używać urządzenia w szpitalu lub w pobliżu urządzeń medycznych, których pracę mogą zakłócać fale radiowe
Użytkownicy osobiście korzystający ze sprzętu medycznego powinni skontaktować się z jego producentem, aby upewnić się, czy fale radiowe mogą wpływać na jego działanie.

W przypadku korzystania z aparatu słuchowego należy skontaktować się z jego producentem w sprawie zakłóceń falami radiowymi
Pochodzące z posiadanego urządzenia fale radiowe mogą zakłócać pracę niektórych aparatów słuchowych. Należy skontaktować się z producentem aparatu słuchowego, aby upewnić się, czy korzystanie z niego jest bezpieczne.

Wyłączanie urządzenia w otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji
- W otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji nie należy wyjmować baterii, lecz wyłączyć urządzenie.
- W otoczeniu o podwyższonym ryzyku eksplozji należy zawsze stosować się do wszystkich przepisów, znaków i instrukcji.
- Nie należy używać urządzenia w miejscach tankowania paliwa (na stacjach benzynowych) ani w pobliżu zbiorników z paliwem lub środkami chemicznymi, lub substancjami wybuchowymi.
- Nie należy przechowywać palnych płynów i gazów oraz materiałów wybuchowych w tym samym schowku, w którym jest przechowywane urządzenie, jego części i akcesoria.

Wyłączanie urządzenia na pokładzie samolotu
Korzystanie z urządzenia na pokładzie samolotu jest niezgodne z prawem. Urządzenie może zakłócać pracę elektronicznych urządzeń nawigacyjnych samolotu.

Możliwość wystąpienia problemów z pracą urządzeń elektronicznych w samochodzie, wywoływanych falami radiowymi, które emituje urządzenie
Emitowane przez posiadane urządzenie fale radiowe mogą powodować nieprawidłowe działanie urządzeń elektronicznych w samochodzie. Dalsze informacje można uzyskać od producenta.

Przestrzeganie wszelkich ostrzeżeń i przepisów, dotyczących korzystania z urządzeń przenośnych podczas prowadzenia pojazdu

Podstawowym obowiązkiem kierowcy jest bezpieczne prowadzenie pojazdu. Jeśli zabrania tego prawo, nie należy korzystać z urządzenia podczas prowadzenia pojazdu. Dla własnego i cudzego bezpieczeństwa należy postępować zgodnie ze zdrowym rozsądkiem i następującymi wskazówkami:
- Korzystać z urządzenia głośnomówiącego.
- Poznać urządzenie i funkcje ułatwiające jego obsługę, np. szybkie wybieranie i ponowne wybieranie. Funkcje te pomagają ograniczyć czas potrzebny na nawiązanie lub odebranie połączenia.
- Umieszczać urządzenie w łatwo dostępnym miejscu. Umieszczać urządzenie w miejscu dostępnym bez potrzeby odrywania wzroku od drogi. Nie odbierać połączeń w niedogodnym momencie. Lepiej, żeby odebrała je poczta głosowa.
- Poinformować rozmówcę, że prowadzi się pojazd. Zawiesić odbieranie połączeń w przypadku wzmożonego ruchu lub trudnych warunków drogowych. Niebezpieczne mogą być: deszcz, deszcz ze śniegiem, śnieg, lód i wzmożony ruch.
- Nie notować ani nie wyszukiwać numerów telefonu. Przeglądanie listy spraw do załatwienia lub kontaktów odwraca uwagę od podstawowego obowiązku, jakim jest bezpieczne prowadzenie pojazdu.
- Z umiarem korzystać z urządzenia i oceniać warunki drogowe. Nawiązywać połączenia podczas postoju lub przed włączeniem się do ruchu. Planować rozmowy na chwile, gdy pojazd nie porusza się. Jeśli zachodzi konieczność nawiązania połączenia, wybrać kilka cyfr, sprawdzić lusterka i drogę, a następnie kontynuować.
- Nie wdawać się w stresujące lub emocjonujące rozmowy, które mogą odwracać uwagę. Informować rozmówcę, że prowadzi się pojazd. Przerywać rozmowy, które mogą odwracać uwagę od warunków na drodze.
- Korzystać z urządzenia w celu wezwania pomocy. Wybrać numer pogotowia w razie pożaru, wypadku drogowego lub sytuacji wymagających pilnej pomocy lekarza.
- Korzystać z urządzenia w celu udzielenia pomocy innym. Wybrać numer pogotowia będąc świadkiem wypadku, przestępstwa lub sytuacji związanej z zagrożeniem życia.
- W razie potrzeby wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance. Widząc zepsuty pojazd, który nie stwarza poważnego niebezpieczeństwa, uszkodzony sygnalizator, drobną stłuczkę, w której raczej nikt nie odniósł obrażeń lub pojazd, który został skradziony, wzywać pomoc drogową lub dzwonić na specjalny numer assistance.

Właściwa konserwacja i obsługa urządzenia

Ochrona urządzenia przed wodą
- Wilgoć i wszelkiego rodzaju płyny mogą uszkodzić części i elementy elektroniczne urządzenia.
- Nie włączaj urządzenia, które jest mokre. Jeśli urządzenie jest włączone, wyłącz je i natychmiast wyjmij baterię (jeśli urządzenie nie chce się wyłączyć lub nie możesz wyjąć baterii pozostaw je tak, jak jest). Następnie wysusz urządzenie ręcznikiem i zanieś je do serwisu.
- Kontakt z płynem spowoduje, że naklejka informująca o uszkodzeniach spowodowanych wodą zmieni kolor. Uszkodzenie urządzenia wodą może doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta.

Nie używać i nie przechowywać urządzenia w zapylonym, brudnym otoczeniu
Pył może spowodować problemy z działaniem urządzenia.

Nie kłaść urządzenia na pochyłych powierzchniach
W razie upadku urządzenie może ulec uszkodzeniu.

Nie przechowywać urządzenia w gorących lub zimnych miejscach. Używać urządzenia w temperaturach z zakresu od -20°C do 50°C
- Pozostawienie urządzenia w zamkniętym samochodzie, gdzie temperatura dochodzi do 80°C, może doprowadzić do jego wybuchu.
- Nie wystawiać urządzenia na długotrwałe, bezpośrednie działanie światła słonecznego (np. na desce rozdzielczej samochodu).
- Przechowywać baterię w temperaturze od 0°C do 40°C.

Nie przechowywać urządzenia z metalowymi przedmiotami, np. monetami, kluczami i naszyjnikami
- Może to spowodować deformację i uszkodzenie urządzenia.
- Zetknięcie styków baterii z metalowymi przedmiotami może wywołać pożar.

Nie przechowywać urządzenia w pobliżu pola magnetycznego
- Narażenie urządzenia na działanie pola magnetycznego może doprowadzić do jego uszkodzenia lub rozładowania baterii.
- Pole magnetyczne może uszkadzać karty z paskiem magnetycznym, w tym karty kredytowe, telefoniczne, paszporty i karty pokładowe.
- Nie należy używać futerałów lub akcesoriów z magnetycznymi zapięciami. Nie należy również narażać urządzenia na długotrwałe przebywanie w polu magnetycznym.

Nie przechowywać urządzenia w pobliżu grzejników, kuchenek mikrofalowych, urządzeń kuchennych lub pojemników pod ciśnieniem
- Może to spowodować rozszczelnienie baterii.
- Urządzenie może się przegrzać i spowodować pożar.

Nie upuszczać urządzenia, ani nie narażać go na uderzenia
- Może to spowodować uszkodzenie ekranu urządzenia.
- Wygięcie lub deformacja urządzenia mogą spowodować jego uszkodzenie lub uszkodzenie niektórych jego elementów.

Jeśli urządzenie ma lampę błyskową, lampy nie należy zbliżać do oczu ludzi i zwierząt
Użycie lampy błyskowej w małej odległości od oczu może spowodować chwilową utratę zdolności widzenia lub uszkodzić wzrok.

Zachowaj ostrożność podczas patrzenia na błyskające się obrazy
- Nie używaj urządzenia w całkowicie ciemnych pomieszczeniach oraz nie trzymaj ekranu zbyt blisko oczu.
- Błyski obrazu widoczne podczas dłuższego oglądania filmów lub grania w gry mogą doprowadzić do drgawek lub utraty przytomności. Jeśli poczujesz jakikolwiek dyskomfort, zaprzestań natychmiast używania urządzenia.

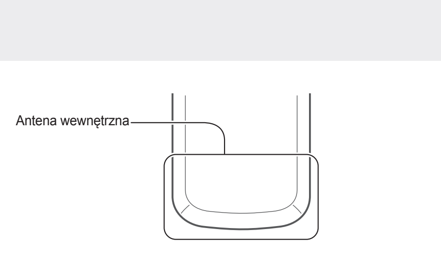
Zminimalizuj ryzyko obrażeń wynikających z powtarzających się ruchów
Ciągłe powtarzanie jednej czynności, takiej jak naciskanie klawiszy, rysowanie postaci palcami na ekranie dotykowym lub granie w gry może doprowadzić do zmęczenia dłoni, karku, ramion lub innych części ciała. Gdy chcesz używać urządzenia przez dłuższy czas, nie ściskaj go za mocno, naciskaj klawisze delikatnie i rób częste przerwy. Jeśli w trakcie pracy odczujesz zmęczenie lub dyskomfort, zaprzestań używania urządzenia i skontaktuj się z lekarzem.

Maksymalizacja czasu pracy baterii i ładowarki
- Nie należy ładować baterii dłużej niż przez tydzień. Przeładowanie baterii może skrócić jej czas pracy.
- Długo nieużywana bateria ulegnie rozładowaniu i przed użyciem będzie musiała być ponownie naładowana.
- Nieużywane ładowarki należy odłączyć od gniazd zasilania.
- Baterii należy używać tylko do celów, do których zostały przeznaczone.

Należy korzystać wyłącznie z baterii, ładowarek, akcesoriów i materiałów zatwierdzonych przez producenta
- Używanie zwykłych baterii lub ładowarek może skrócić czas eksploatacji urządzenia lub spowodować jego awarię.
- W przypadku stosowania akcesoriów lub materiałów niezatwierdzonych przez firmę Samsung, nie ponosi ona odpowiedzialności za bezpieczeństwo użytkownika.

Nie gryźć ani nie ssać baterii ani urządzenia
- Może to spowodować uszkodzenie urządzenia lub wywołać wybuch.
- Jeśli z urządzenia korzystają dzieci, upewnić się, że robią to prawidłowo.

Rozmawiając przez urządzenie:
- Trzymać je prosto, tak jak zwykły telefon.
- Mówić prosto do mikrofonu.
- Należy unikać kontaktu z wewnętrzną anteną urządzenia. Dotykanie anteny może powodować pogorszenie jakości połączenia lub emisję większej ilości fal radiowych, niż to potrzebne.



Podczas używania słuchawek pamiętaj o ochronie słuchu i uszu



- Długotrwały kontakt z głośnymi dźwiękami może prowadzić do uszkodzenia słuchu.
- Kontakt z głośnymi dźwiękami podczas prowadzenia pojazdu może odwracać uwagę i przyczynić się do wypadku.
- Przed podłączeniem słuchawek do źródła dźwięku należy zawsze zmniejszyć głośność. Należy ustawić taki minimalny poziom głośności, aby słyszeć rozmowę lub muzykę.
- W suchych miejscach w środku słuchawek może dojść do gromadzenia się elektryczności statycznej. Staraj się nie używać słuchawek w takich miejscach. Pamiętaj, aby przed podłączeniem słuchawki do urządzenia dotknąć dowolnego obiektu metalowego. Pozwoli to na rozładowanie elektryczności statycznej.

Korzystając z urządzenia podczas chodzenia lub przemieszczania się należy zachować uwagę
Aby uniknąć obrażeń ciała, należy zawsze zwracać uwagę na otoczenie.

Nie nosić urządzenia w tylnej kieszeni lub w pasie
W razie upadku może to spowodować uraz lub zniszczenie urządzenia.

Nie należy rozbierać, przerabiać lub naprawiać urządzenia
- Zmiany i modyfikacje urządzenia mogą doprowadzić do unieważnienia gwarancji producenta. W celu naprawy należy oddać urządzenie do centrum serwisowego firmy Samsung.
- Nie należy rozbierać ani przekłuwać baterii, gdyż może to doprowadzić do wybuchu lub pożaru.

Nie wolno malować urządzenia ani naklejać na nie naklejek
Farba i naklejki mogą zablokować elementy ruchome i uniemożliwić poprawne działanie urządzenia. Użytkownicy uczuleni na farbę lub metalowe elementy produktu mogą odczuwać swędzenie, mogą dostać wysypki lub może im puchnąć skóra. W takim wypadku należy przerwać użytkowanie produktu i skonsultować się z lekarzem.

Czyszcząc urządzenie:
- Przetrzeć urządzenie lub ładowarkę ręcznikiem lub gumką.
- Oczyścić styki baterii za pomocą wacika lub ręcznika.
- Nie używać środków chemicznych ani detergentów.

Nie należy korzystać z urządzenia, jeśli ekran jest pęknięty lub uszkodzony
Odłamki szkła lub tworzywa akrylowego mogą spowodować rany dłoni lub twarzy. Oddać urządzenie do naprawy w centrum serwisowym firmy Samsung.

Używać urządzenia wyłącznie w zgodzie z jego przeznaczeniem

Używając urządzenia w miejscu publicznym nie zakłócać spokoju innym

Nie pozwalać dzieciom na korzystanie z urządzenia
Urządzenie nie jest zabawką. Nie pozwalać dzieciom na zabawę urządzeniem, ponieważ mogą zranić siebie lub innych, zniszczyć urządzenie lub wykonać połączenia, które obciążą rachunek użytkownika.

Podczas montowania urządzenia i akcesoriów należy zachować ostrożność
- Należy upewnić się, czy wszystkie urządzenia oraz związane z nimi akcesoria zostały bezpiecznie zamontowane w samochodzie.
- Nie należy umieszczać urządzenia i akcesoriów w obszarze nadmuchiwania poduszki powietrznej. Nieprawidłowo zainstalowany sprzęt bezprzewodowy może spowodować poważne uszkodzenia ciała w przypadku gwałtownego nadmuchania poduszki powietrznej.

Naprawy urządzenia mogą być dokonywane tylko przez wykwalifikowanych pracowników serwisu
Próba naprawy urządzenia przez niewykwalifikowanych pracowników może doprowadzić do jego uszkodzenia i unieważnienia gwarancji producenta.

Należy ostrożnie obchodzić się z kartami SIM lub kartami pamięci
- Nie należy wyjmować karty, gdy informacje są przenoszone na nią lub używane przez urządzenie. Może to spowodować utratę danych i/lub uszkodzenie karty lub urządzenia.
- Należy chronić karty przed silnymi wstrząsami, ładunkami elektrostatycznymi oraz zakłóceniami elektrycznymi ze strony innych urządzeń.
- Nie należy dotykać złotych styków karty pamięci palcami ani metalowymi przedmiotami. W razie zabrudzenia należy wytrzeć kartę miękką ściereczką.

Zapewnianie dostępu do usług alarmowych
W pewnych miejscach lub okolicznościach połączenie z numerem alarmowym z urządzenia może nie być możliwe. Podczas podróży w odległych lub słabiej rozwiniętych obszarach należy zaplanować inny sposób kontaktu z pracownikami usług alarmowych.

Pamiętaj o ochronie danych osobistych i ważnych informacji
- Elementem korzystania z urządzenia powinno być regularne wykonywanie kopii zapasowej ważnych danych. Firma Samsung nie odpowiada za utratę jakichkolwiek informacji.
- Gdy chcesz wyrzucić urządzenie, zresetuj je, wykonując wcześniej kopię zapasową wszystkich danych. W ten sposób zabezpieczysz się przed dostępem do osobistych informacji ze strony niepowołanych osób.

Nie rozpowszechniaj materiałów chronionych prawem autorskim
Nie rozpowszechniaj zarejestrowanych materiałów chronionych prawem autorskim bez zgody właścicieli tych materiałów. Niezastosowanie się do tego zalecenia może być przyczyną naruszenia praw autorskich. Producent nie odpowiada za jakiekolwiek skutki prawne nielegalnego rozpowszechniania materiałów chronionych prawem autorskim przez użytkownika.

Informacja dotyczaca zachowania danych w naprawianym urządzeniu
Informujemy o konieczności sporządzenia kopii zapasowej wszelkich ważnych dla klienta treści i danych przechowywanych w produkcie, ponieważ podczas naprawy lub wymiany produktu, treści i dane mogą ulec zniszczeniu. Firma Samsung Electronics Polska Sp. z o.o. nie będzie ponosić odpowiedzialności w przypadku jakichkolwiek szkód lub strat wynikających z utraty, uszkodzenia lub zniszczenia treści lub danych podczas naprawy lub wymiany produktu.

Informacja dotycząca użytkowania urządzeń z panelem dotykowym
Informujemy, iż uszkodzenie panelu dotykowego w postaci rys lub zadrapań przez ostre i/lub twarde przedmioty (np. klucze) mogą prowadzić do wadliwej pracy urządzenia. Usterki spowodowane powyższym, zgodnie z warunkami gwarancji, traktowane są jako uszkodzenia mechaniczne i nie są objęte gwarancją.

Informacje o certyfikacie SAR (Specific Absorption Rate – specyficzny poziom napromieniowania)

Urządzenie spełnia wszystkie standardy Unii Europejskiej dotyczące ograniczenia narażenia człowieka na energię fal radiowych, emitowaną przez urządzenia radiowe i telekomunikacyjne. Standardy te zapobiegają sprzedaży urządzeń, które przekraczają maksymalny poziom ekspozycji (tzw. Specific Absorption Rate — specyficzny poziom napromieniowania), wynoszący 2,0 W/kg.

Najwyższy osiągnięty w czasie testów poziom SAR wyniósł 0,553 W/kg. Przy normalnym korzystaniu z urządzenia poziom SAR będzie znacząco niższy: urządzenie zostało zaprojektowane tak, aby emitowało tylko niezbędną ilość energii wymaganą do połączenia z najbliższą stacją bazową. Przez automatyczne obniżanie poziomu energii, gdy to tylko możliwe, urządzenie zmniejsza ogólną ekspozycję na energię fal radiowych.

Umieszczona z tyłu niniejszej instrukcji deklaracja zgodności stanowi dowód tego, że urządzenie jest zgodne z dyrektywą R&TTE, dotyczącą urządzeń radiokomunikacyjnych i telekomunikacyjnych urządzeń końcowych. Więcej informacji o wartościach SAR i związanych z nią standardach UE można znaleźć na stronie internetowej firmy Samsung.

Prawidłowe usuwanie produktu

(zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny)

(Dotyczy Unii Europejskiej i innych europejskich krajów o oddzielnym systemie zbierania odpadów elektrycznych i elektronicznych)

To oznaczenie umieszczone na produkcie, akcesoriach lub dokumentacji oznacza, że po zakończeniu eksploatacji nie należy tego produktu ani jego akcesoriów (np. ładowarki, zestawu słuchawkowego, przewodu USB) wyrzucać wraz ze zwykłymi odpadami gospodarstwa domowego.

Aby uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, prosimy o oddzielenie tych przedmiotów od odpadów innego typu oraz o odpowiedzialny recykling i praktykowanie ponownego wykorzystania materiałów.

W celu uzyskania informacji na temat miejsca i sposobu bezpiecznego dla środowiska recyklingu tych przedmiotów, użytkownicy w gospodarstwach domowych powinni skontaktować się z punktem sprzedaży detalicznej, w którym dokonali zakupu produktu, lub z organem władz lokalnych.

Użytkownicy w firmach powinni skontaktować się ze swoim dostawcą i sprawdzić warunki umowy zakupu. Produktu ani jego akcesoriów nie należy usuwać razem z innymi odpadami komercyjnymi.

Sposób poprawnego usuwania baterii, w które wyposażony jest niniejszy produkt

(Dotyczy obszaru Unii Europejskiej oraz innych krajów europejskich posiadających oddzielne systemy zwrotu zużytych baterii)

Niniejsze oznaczenie na baterii, instrukcji obsługi lub opakowaniu oznacza, że po upływie okresu użytkowania baterie, w które wyposażony był dany produkt, nie mogą zostać usunięte wraz z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstw domowych.

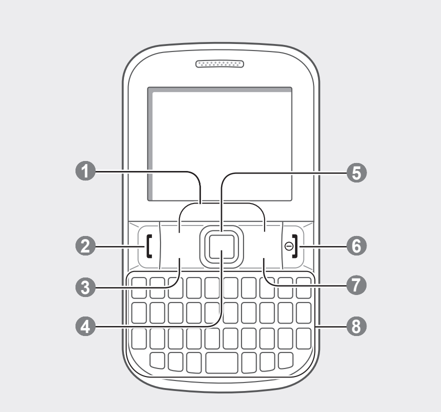
Przy zastosowaniu takiego oznaczenia symbole chemiczne (Hg, Cd lub Pb) wskazują, że dana bateria zawiera rtęć, kadm lub ołów w ilości przewyższającej poziomy odniesienia opisane w dyrektywie WE 2006/66. Jeśli baterie nie zostaną poprawnie zutylizowane, substancje te mogą powodować zagrożenie dla zdrowia ludzkiego lub środowiska naturalnego.

Aby chronić zasoby naturalne i promować ponowne wykorzystanie materiałów, należy oddzielać baterie od innego typu odpadów i poddawać je utylizacji poprzez lokalny, bezpłatny system zwrotu baterii.

- Firma Samsung Electronics nie ponosi odpowiedzialności za utratę danych, która spowodowana będzie niewłaściwym użytkowaniem telefonu.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie szczególne czy przypadkowe szkody, które mogą powstać w wyniku użytkowania telefonu.
- Nie udziela się jakichkolwiek gwarancji użyteczności handlowej lub przydatności do określonego celu chyba, że prawo stanowi inaczej.
- Nie udziela się gwarancji na długowieczność działania poszczególnych styków oraz gwarancji na bezwzględną trwałość wszelkich elementów telefonu.
- Należy przestrzegać zasad prawidłowego użytkowania zarówno telefonu jak i poszczególnych akcesoriów (ładowarka, bateria i inne). Nie należy podłączać telefonu do innych urządzeń bez wcześniejszego zapoznania się z instrukcją ich obsługi. Za wady i usterki telefonu powstałe w wyniku nieprawidłowego jego użytkowania oraz w wyniku podłączania urządzeń nieprzeznaczonych do współpracy z telefonem odpowiada użytkownik.
- Gwarancją nie są objęte elementy ulegające naturalnemu zużyciu w wyniku eksploatacji (np. wytarcie napisów na klawiaturze czy wytarcie oraz zadrapania obudowy). Gwarancja nie obejmuje również usterek powstałych w wyniku działania czynników atmosferycznych (np. zawilgocenie czy usterki wynikłe z działania wysokich lub niskich temperatur).

CE 0168

Wygląd telefonu



1	Klawisze funkcyjne	5	Czterokierunkowy klawisz nawigacyjny
2	Klawisz połączenia	6	Klawisz wł./wył. / zakończenia
3	Klawisz wiadomości	7	Klawisz komunikacji
4	Klawisz potwierdzenia	8	Klawiatura

Ikony wskaźników

Ikona	Opis
	Moc sygnału
	Połączenie z siecią GPRS
	Połączenie z siecią EDGE
	Rozmowa w toku
	Włączona funkcja wiadomości alarmowych
	Przeglądanie stron WWW
	Łączenie z bezpieczną stroną WWW
	Roaming (poza standardowym obszarem zasięgu)
	Przekazywanie połączeń włączone
	Łączność Bluetooth włączona
	Alarm włączony
	Włożono kartę pamięci.

Ikona	Opis
	Włączone radio FM
	Zawieszone radio FM
	Trwa odtwarzanie muzyki
	Nowa wiadomość SMS
	Nowa wiadomość MMS
	Nowa wiadomość e-mail
	Nowa wiadomość w poczcie głosowej
	Włączono profil Normalny
	Włączono profil Cichy
	Poziom naładowania baterii
10:00	Bieżąca godzina

Wkładanie karty SIM i baterii

1. Zdejmij pokrywę tylną i włóż kartę SIM.

Pokrywa tylna
Karta SIM

2. Włóż baterię i załóż pokrywę.

Bateria (litowo-jonowa / 1000mAh)

Ładowanie baterii

1. Podłącz dostarczoną ładowarkę podróżną do gniazda elektrycznego.
2. Podłącz mniejszą końcówkę ładowarki podróżnej do gniazda wielofunkcyjnego w telefonie.
3. Po zakończeniu ładowania odłącz ładowarkę podróżną.



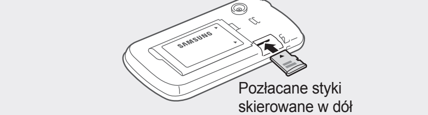
- Nie należy wyjmować baterii przed odłączeniem ładowarki podróżnej. Może to spowodować uszkodzenie telefonu.
- Nieużywaną ładowarkę podróżną należy odłączyć w celu zaoszczędzenia energii. Ładowarka podróżna nie posiada wyłącznika zasilania, dlatego w celu przerwania zasilania należy odłączyć ją od gniazda elektrycznego. Podczas używania ładowarka podróżna powinna znajdować się w pobliżu gniazda elektrycznego.

Wkładanie karty pamięci (opcjonalnie)

Telefon obsługuje karty microSD™ lub microSDHC™ o pojemności do 8 GB (zależnie od producenta karty pamięci i jej rodzaju).



Formatowanie karty w czytniku na komputerze może spowodować utratę jej kompatybilności z telefonem. Formatuj kartę pamięci wyłącznie w telefonie.

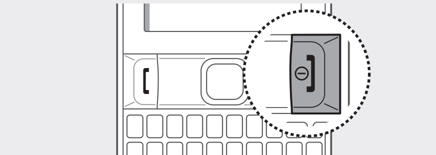


Ikony instruktażowe

✎	**Uwaga**: uwagi i wskazówki dotyczące użytkowania lub dodatkowe informacje
→	**Kolejność**: kolejność opcji lub menu, które należy wybrać, aby wykonać krok
[ ]	**Nawiasy kwadratowe**: klawisze telefonu
< >	**Nawiasy ostrokątne**: klawisze funkcyjne, które kontrolują różne funkcje na ekranach

Wyłączanie i włączanie telefonu

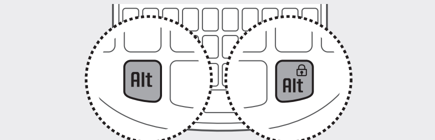
Aby włączyć lub wyłączyć telefon, naciśnij i przytrzymaj klawisz [ ].



W przypadku całkowitego rozładowania baterii lub wyjęcia jej z urządzenia godzina i data zostaną zresetowane.

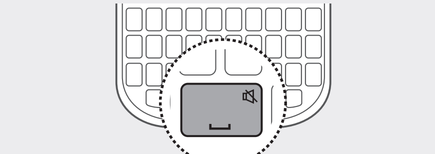
Blokowanie i odblokowywanie klawiszy

W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [Alt] lub [Alt], aby zablokować lub odblokować klawisze.



Przejście do trybu cichego

Aby włączyć lub wyłączyć tryb cichy, w trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [ ].



Dostęp do menu

1. W trybie oczekiwania naciśnij klawisz <**Menu**>, aby uzyskać dostęp do trybu menu.

W zależności od regionu lub operatora w celu uzyskania dostępu do menu może być konieczne naciśnięcie klawisza potwierdzenia.

2. Używając klawisza nawigacyjnego, przewiń do menu lub opcji.
3. Aby potwierdzić wybór opcji, naciśnij klawisz <**Wybierz**>, <**Zapisz**> lub klawisz potwierdzenia.
4. Aby przejść o jeden poziom wyżej, naciśnij klawisz <**Wstecz**>; Naciśnij klawisz [ ], aby zamknąć menu lub aplikację i powrócić do trybu oczekiwania.

- W przypadku dostępu do menu, do którego wymagany jest kod PIN2, należy wprowadzić kod PIN2 dostarczony wraz z kartą SIM. W celu uzyskania szczegółowych informacji należy się skontaktować z operatorem.
- Firma Samsung nie ponosi odpowiedzialności za utratę hasła, prywatnych danych lub uszkodzenia spowodowane przez nielegalne oprogramowanie.

Nawiązywanie połączenia

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer kierunkowy i numer telefonu.
2. Aby wybrać numer, naciśnij klawisz [ ].
3. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz [ ].

Aby wyregulować głośność w czasie rozmowy, naciśnij klawisz nawigacyjny w górę lub w dół.

Odbieranie połączenia

1. Gdy zadzwoni telefon, naciśnij klawisz [ ].
2. Aby zakończyć połączenie, naciśnij klawisz [ ].

Zmiana dźwięku dzwonka

1. W trybie menu wybierz opcje **Ustaw.** → **Profile telefonu**.
2. Przewiń listę do wybranego profilu.

Jeżeli używany jest profil spotkania lub pracy offline, nie można zmienić dzwonka.

3. Naciśnij klawisz <**Edytuj**> → **Dzwonek połączenia**.
4. Wybierz lokalizację pamięci (jeśli to konieczne).
5. Wybierz dzwonek.
6. Aby przełączyć telefon na inny profil pracy, wybierz go z listy.

Korzystanie z inteligentnego ekranu głównego

Inteligentny ekran główny umożliwia dostęp do aplikacji, kontaktów oraz kalendarza. Służy również do wyświetlania zegara w trybie oczekiwania.

Gdy używany jest inteligentny ekran startowy, klawisz nawigacyjny nie działa jako klawisz skrótów klawiszowych.

Dodawanie elementów do inteligentnego ekranu głównego

1. W trybie menu wybierz opcje **Ustaw.** → **Wyświetlacz** → **Inteligentny ekran główny**.
2. Naciśnij klawisz <**Edytuj**>.
3. Wybierz pozycje, które mają być wyświetlane na inteligentnym ekranie głównym.
   Pasek skrótów umożliwia dodawanie bądź usuwanie dowolnych skrótów. Naciśnij klawisz <**Opcje**> → **Edytuj skróty**.
4. Naciśnij klawisz <**Opcje**> → **Zapisz**.
5. Naciśnij klawisz potwierdzenia.

Można zmienić styl ekranu trybu oczekiwania na inny. W trybie menu wybierz opcje **Ustaw.** → **Wyświetlacz** → **Inteligentny ekran główny** i przewiń w lewo lub w prawo, do żądanego stylu.

Dostęp do pozycji inteligentnego ekranu głównego

Naciśnij klawisz nawigacyjny, aby przewinąć do pozycji na inteligentnym ekranie głównym, a następnie naciśnij klawisz potwierdzenia, aby wybrać pozycję.

Wprowadzanie tekstu

Naciśnij odpowiednie klawisze alfanumeryczne, aby wprowadzić cyfry, znaki lub symbole. Aby wprowadzać znaki z górnej połowy klawisza, naciśnij klawisz [Alt] lub [Alt].

Zmiana trybu wprowadzania tekstu

- Naciśnij klawisz <**Opcje**> → **Opcje pisania** → **Język wprowadzania**, aby zmienić język wprowadzania tekstu.
- Naciśnij klawisz <**Opcje**> → **Opcje pisania** → **Włącz T9**, aby włączyć tryb T9.
- Naciśnij klawisz [Sym], aby otworzyć panel wprowadzania symboli.
- Naciśnij klawisze [Alt] i [Sym], aby otworzyć panel emotikon.

Dodatkowe funkcje dla wprowadzania danych

- Aby przesuwać kursor, naciskaj klawisz nawigacyjny.
- Aby zmienić wielkość liter, naciśnij [⇧].
- Aby usuwać kolejne znaki, naciskaj klawisz [⌫]. Aby szybko usuwać znaki, naciśnij i przytrzymaj klawisz [⌫].
- Aby wstawić spację między znakami, naciśnij klawisz [ ].
- Aby przejść do nowego wiersza, naciśnij klawisz [↵].

Dodawanie nowego kontaktu

W zależności od operatora sieci można wstępnie ustawić lokalizację zapisywania nowych kontaktów w pamięci. Aby zmienić lokalizację w pamięci, w trybie menu wybierz opcje **Kontakty** → <**Opcje**> → **Ustawienia** → **Zapisuj nowe kontakty w** → lokalizacja w pamięci.

1. W trybie oczekiwania wprowadź numer telefonu i naciśnij klawisz potwierdzenia.
2. Wybierz lokalizację pamięci (jeśli to konieczne).
3. Wybierz opcję **Utwórz kontakt**.
4. Wybierz typ numeru (w razie potrzeby).
5. Wprowadź informacje dotyczące kontaktu.
6. Naciśnij klawisz potwierdzenia.

Wysyłanie i wyświetlanie wiadomości

Wysyłanie wiadomości SMS lub MMS

1. W trybie menu wybierz opcje **Wiadom.** → **Utwórz wiadomość**.
2. Wprowadź numer odbiorcy i przewiń w dół.
3. Wprowadź treść wiadomości. *Patrz temat „Wpisz tekst"*
   Aby wysłać wiadomość SMS, przejdź do punktu 5.
   Aby załączyć obiekt multimedialny, przejdź do punktu 4.
4. Naciśnij klawisz <**Opcje**>→ **Dodaj multimedia** i wybierz pozycję.
5. Naciśnij klawisz potwierdzenia, aby wysłać wiadomość.

Maksymalna dopuszczalna liczba znaków w wiadomości SMS zależy od operatora sieci. Jeżeli wiadomość przekroczy maksymalną liczbę znaków, telefon ją podzieli. Możesz wybrać rodzaj alfabetu dla nowych wiadomości SMS w Ustawieniach w menu Obsługiwane znaki. Po wybraniu opcji Automatyczny telefon zmieni kodowanie z alfabetu GSM na Unicode, jeśli zostanie wprowadzony znak Unicode. Użycie kodowania Unicode spowoduje zmniejszenie maksymalnej liczby znaków w wiadomości o około połowę.

Wyświetlanie wiadomości SMS lub MMS

1. W trybie menu wybierz opcje **Wiadom.** → **Skrzynka odbiorcza**.
2. Wybierz wiadomość SMS lub MMS.

Korzystanie z komunikatora Bluetooth

1. W trybie menu wybierz opcję **Komun.BT**.
2. Naciśnij klawisz potwierdzenia.
3. Naciśnij klawisz <**Tak**>, aby włączyć funkcję łączności bezprzewodowej Bluetooth (w razie konieczności).
4. Wybierz urządzenie.
5. Wpisz treść wiadomości i naciśnij klawisz potwierdzenia.
6. Wprowadź kod PIN urządzenia Bluetooth telefonu lub innego urządzenia i naciśnij klawisz <**OK**>. Można również wybrać opcję <**Tak**>, aby uzgodnić kod PIN między telefonem a innym urządzeniem.
7. Rozmawiaj na czacie z rodziną i przyjaciółmi.

Wykonywanie fałszywych połączeń

Aby wyjść z zebrania lub zakończyć niewygodną rozmowę, możliwa jest symulacja rozmowy przychodzącej.

Włączanie funkcji fałszywych połączeń

1. W trybie menu wybierz opcje **Ustaw.** → **Połączenia** → **Fałszywe połączenie** → **Aktywacja**.
2. Naciśnij klawisz potwierdzenia **Wł.**

Aby nawiązać fałszywe połączenie

- W trybie oczekiwania naciśnij i przytrzymaj klawisz nawigacyjny w dół.
- Przy zablokowanych klawiszach cztery razy naciśnij klawisz nawigacyjny.

Uaktywnianie funkcji śledzenia telefonu

Gdy do telefonu zostanie włożona nowa karta SIM, funkcja Mobile Tracker automatycznie wyśle numer kontaktowy do dwóch odbiorców. Pomaga to w znalezieniu i odzyskaniu telefonu. Aby włączyć funkcję Mobile Tracker:

1. W trybie menu wybierz kolejno opcje **Ustaw.** → **Bezpieczeństwo** → **Mobile Tracker**.
2. Wprowadź hasło i naciśnij klawisz <**OK**>.

Przy pierwszym użyciu funkcji **Mobile Tracker** konieczne będzie utworzenie i potwierdzenie hasła.

3. Naciśnij klawisz potwierdzenia **Wł.**
4. Przewiń w dół i naciśnij klawisz potwierdzenia, aby wyświetlić listę odbiorców.
5. Naciśnij klawisz <**Szukaj**>, aby otworzyć listę kontaktów. Do listy odbiorców można też wpisywać numery telefonów, poprzedzając je numerem kierunkowym kraju (ze znakiem +). Przejdź do punktu 9.
6. Wybierz kontakt.
7. Wybierz numer (w razie potrzeby).
8. Po zakończeniu wybierania kontaktów naciśnij klawisz <**Dodaj**>.
9. Aby zapisać odbiorców, naciśnij klawisz potwierdzenia.
10. Przewiń w dół i wprowadź nazwę nadawcy.
11. Naciśnij klawisz potwierdzenia przycisk→ <**Akceptuj**>.

Uaktywnianie i wysyłanie wiadomości alarmowej

Włączanie wiadomości alarmowej

1. W trybie menu wybierz kolejno opcje **Wiadom.** → **Ustawienia** → **Wiad. alarmowa** → **Ustawienia wysyłania**.
2. Naciśnij klawisz <**Zmień**>, aby włączyć wysyłanie wiadomości alarmowych.
3. Przewiń w dół i naciśnij klawisz potwierdzenia, aby wyświetlić listę odbiorców.
4. Naciśnij klawisz <**Szukaj**>, aby otworzyć listę kontaktów. Do listy odbiorców można też wpisywać numery telefonów, poprzedzając je numerem kierunkowym kraju (ze znakiem +). Przejdź do punktu 7.
5. Wybierz kontakt.
6. Wybierz numer (w razie potrzeby).
7. Po zakończeniu wybierania kontaktów naciśnij klawisz potwierdzenia, aby zapisać odbiorców.
8. Przewiń w dół i wybierz, ile razy ma zostać wysłana wiadomość alarmowa.
9. Naciśnij kolejno przyciski <**Wstecz**> → <**Tak**>.

Wysyłanie wiadomości alarmowej

1. Przy zablokowanym telefonie naciśnij 4 razy klawisz [ ].
2. Aby wyjść z trybu alarmowego, naciśnij klawisz [ ].

Korzystanie z aparatu fotograficznego

Wykonywanie zdjęć

1. Aby włączyć aparat, w trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [ ].
2. Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i wykadruj obraz.
3. Naciśnij klawisz potwierdzenia lub [ ], aby zrobić zdjęcie.

Wyświetlanie zdjęć

W trybie menu wybierz opcje **Moje pl.** → **Obrazy** → plik zdjęcia.

Nagrywanie filmów

1. Aby włączyć aparat, w trybie czuwania naciśnij i przytrzymaj klawisz [ ].
2. Naciśnij klawisz [**1**], aby włączyć tryb kamery.
3. Skieruj obiektyw na wybrany obiekt i wykadruj obraz.
4. Naciśnij klawisz potwierdzenia lub [ ], aby rozpocząć nagrywanie.
5. Naciśnij klawisz potwierdzenia, klawisz <**Stop**> lub [ ], aby zatrzymać nagrywanie.

Wyświetlanie filmów

W trybie oczekiwania wybierz opcje **Moje pl.** → **Filmy** → plik wideo.

Słuchanie muzyki

1. W trybie menu wybierz opcję **Muzyka**.
2. Wybierz kategorię muzyki → plik muzyczny.
3. Do sterowania odtwarzaniem można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
Potwierdź	Wstrzymaj lub wznów odtwarzanie
Nawigacja	• W lewo: Ponowne rozpoczęcie odtwarzania; przewinięcie do tyłu (naciśnij w ciągu 3 sekund); wyszukanie do tyłu w pliku (naciśnij i przytrzymaj) • W prawo: przewijanie do przodu; wyszukiwanie do przodu w pliku (naciśnij i przytrzymaj) • W górę/w dół: Regulacja głośności

Słuchanie radia FM

1. Podłącz zestaw słuchawkowy do telefonu.
2. W trybie menu wybierz opcje **Aplik.** → **Radio FM**.
3. Aby włączyć radio FM, naciśnij klawisz potwierdzenia.
4. Naciśnij klawisz <**Tak**>, aby uruchomić strojenie automatyczne.
5. Radio automatycznie wyszukuje i zapisuje dostępne stacje.

Przy pierwszym włączeniu radia FM zostanie wyświetlony monit o rozpoczęcie strojenia automatycznego.

6. Do sterowania radiem FM można używać następujących klawiszy:

Klawisz	Funkcja
Potwierdź	Włączanie lub wyłączanie radia FM
Nawigacja	• W lewo/W prawo: Regulacja częstotliwości; Wyszukiwanie dostępnych stacji radiowych (naciśnij i przytrzymaj) • W górę/w dół: Regulacja głośności

Korzystanie z komunikatora

1. W trybie menu wybierz opcję **IM** → komunikator.
2. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło, a następnie naciśnij klawisz <**Zaloguj się**>.
3. Wysyłaj i odbieraj wiadomości od przyjaciół i rodziny.

Ustawianie alarmów i korzystanie z nich

Ustawianie nowego alarmu

1. W trybie menu wybierz opcję **Alarmy**.
2. Naciśnij klawisz <**Utwórz**> lub naciśnij klawisz <**Opcje**> → <**Utwórz alarm**>.
3. Ustaw szczegóły alarmu.
4. Naciśnij klawisz <**Zapisz**> lub klawisz potwierdzenia.

Zatrzymywanie alarmu

Po włączeniu alarmu:

- Naciśnij klawisz <**Potwierdź**> lub klawisz potwierdzenia, aby wyłączyć alarm i wyłączyć funkcję drzemki lub naciśnij klawisz <**Drzemka**>, aby wyciszyć alarm na czas drzemki.

Wyłączanie alarmu

1. W trybie menu wybierz opcję **Alarmy**.
2. Wybierz alarm do dezaktywacji.
3. Naciśnij klawisz <**Opcje**> → **Wyłącz alarm**.

W przypadku wyjęcia baterii ustawiony alarm może nie zostać uruchomiony.

SAMSUNG ELECTRONICS SAMSUNG

Deklaracja zgodności (R&TTE)

Firma, **Samsung Electronics**

deklaruje z pełną odpowiedzialnością, że

Telefon komórkowy GSM: GT-E2220

którego dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny z niżej wymienionymi standardami i dokumentami normatywnymi.

Bezpieczeństwo	EN 60950-1 : 2006 + A11 : 2009
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006 EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)

Niniejszym oświadczamy, że przeprowadzono wszystkie kluczowe zestawy testów transmisji w paśmie radiowym oraz że wyżej wymieniony produkt odpowiada wszystkim kluczowym wymaganiom Dyrektywy 1999/5/EC.

Procedura badania zgodności, o której mowa w artykule 10 i która została wyszczególniona w załączniku [IV] Dyrektywy 1999/5/EC, została przeprowadzona przy współudziale następującej instytucji:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Oznaczenie identyfikacyjne: 0168

CE 0168

Dokumentacja techniczna jest przechowywana w:

Samsung Electronics QA Lab.

i będzie udostępniana na żądanie.
(Przedstawiciel w EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.05.26 Joong-Hoon Choi / Kierownik laboratorium

(miejsce i data wystawienia) (nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

* To nie jest adres centrum serwisowego firmy Samsung. Adres i numer telefonu centrum serwisowego firmy Samsung znajdują się na karcie gwarancyjnej. Informacje te można również uzyskać u sprzedawcy, u którego zakupiono produkt.